Paradoxides

Paradoxides est un genre de trilobites de la famille des Paradoxididae, largement répandu dans les milieux marins du Cambrien moyen, il y a environ 510 Ma (millions d'années)[1].

Description

Comparaison de taille entre *Paradoxides gracilis* (Maroc) et *Olenoides serratus* des schistes de Burgess en Colombie britannique. *Muséum américain d'histoire naturelle de New York.*

Ce sont des trilobites de très grande taille, pouvant atteindre jusqu'à 37 cm pour un spécimen de *Paradoxides davidis*.

La glabelle est sillonnée vers l'avant avec une suture jugale opistopariée et la présence de pointes génales. Le thorax est constitué de 14 à 21 segments (métamères) et se termine par un petit pygidium cylindrique[1].

Notes et références

1. (en) S.M. Gon III, « Order Redlichiida » (http://www.trilobites.info/ordredlichiida.htm) (consulté le 21 novembre 2016)

Références taxinomiques

(en) Référence *Paleobiology Database* : *Paradoxides* Brongniart, 1822 (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=19422)

Paradoxides

Paradoxides davidis.

Classification

Règne	Animalia
Embranchement	Arthropoda
Sous-embr.	Schizoramia
Super-classe	Arachnomorpha
Classe	† Trilobita
Ordre	† Redlichiida
Sous-ordre	† Redlichiina
Famille	† Paradoxididae

Genre

† ***Paradoxides***
Brongniart, 1822

Espèces de rang inférieur

P. aelandicus
P. bidentatus
P. bohemicus
P. davidis
P. forchhammeri
P. harlani
P. haywardi
P. gracilis
P. paradoxissimus
P. rugulosus
P. spinosus

Synonymes

- *Vinicella*
- *Entomostracites*

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Paradoxides&oldid=162145640 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 27 août 2019 à 11:05.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.